

Vakuum Prüfadapter VA 4040/F/H/Z1800

Artikel 116244



DIREKT ZUM PRODUKT

ingun®
Partner for Future Technology

- Vakuum-Prüfadapter mit parallel anziehender Vakuumkassette
- Robuste, wartungsfreundliche Ausführung mit herausragender Lebensdauer
- Erhöhter Bedienkomfort, intuitives, einfaches Handling
- Gute Zugänglichkeit zum Gehäuse mit großem Öffnungswinkel
- Zur 2-Stufen Kontaktierung individuell aufrüstbare Vakuumkassette
- Für die Montage der unmontiert gelieferten Artikel, sind die Zeichnungen der in der Stückliste angegebenen Artikel zu verwenden

NEW



Verwendung

Vakuum-Prüfadapter (VA) werden zur prozesssicheren Kontaktierung von Leiterplatten mit hohen Stückzahlen und geringer Variantenvielfalt verwendet.

Ausführung

- Kontaktträgerplatte aus 10 mm starkem, durchbiegungssteifem FR4
- Andruckplatte aus 6 mm starkem FR3 mit ESD-leitender Oberfläche, inkl. 4 Stück unverlierbare Verriegelungsschrauben
- Werkzeugloser Zugang zur Kontaktträgerplatte, zum einfachen Austausch verbrauchter Kontaktstifte
- Mit Werkzeug (TORX T20) zu öffnendes Gehäuse
- Klappbare Bügelgriffe für sicheren und komfortablen Transport

Lieferung

Die Lieferung erfolgt teilmontiert. Das Gehäuse wird montiert, die Vakuumkassette, mit den prüflingsspezifisch zu bearbeitenden Komponenten, unmontiert geliefert.

Hinweis:

Zum fachgerechten Ausbau des VA 40xx Vakuum-Prüfadapters wird das Ausbauschema INFO 4630 für 1-Stufen Ausbauten bzw. INFO 4638 für 2-Stufen Ausbauten verwendet.

Allgemeine Daten

Testsystem-Schnittstelle:

Teradyne Z18xx-M

16 mm

Produktgruppe:

Vakuum Prüfadapter (VA)

21,3 mm

Hauptserie:

VA xxxx

400 N (200 N li. / 200 N re.)

Unterserie:

VA 40xx

ja

Baureihe:

VA 4040

460 x 340 mm

Baugröße:

xx40

nein

Prüfadaptertyp:

Einzeladapter

nein

Kontaktherberzeugung:

vakuum

nein

Gehäuseart:

Flachgehäuse

nein

Kontaktierungsrichtung:

1-Stufen / 2-Stufen

ja, mit passender Zusatzoption

Kontaktkraft max.:

16.000 N

435 x 340 mm

Paralleler Kontakthub ca.:

12,8 mm

ja, mit passender Zusatzoption

Gewicht:

12 kg

575 x 505 x 181 mm

Temperatur min.:

10 °C

Temperatur max.:

60 °C

RoHS-konform:

ja

Technische Daten

Einbauhöhe Kontaktstift unten:

16 mm

Einbauhöhe Kontaktstift 2-Stufen unten:

21,3 mm

Kraft Gasdruckfedern:

400 N (200 N li. / 200 N re.)

Ausführung Standard:

ja

Nutzfläche Standard (BxT):

460 x 340 mm

Ausführung ESD:

nein

Ausführung Hochfrequenz:

nein

Ausführung Starnadel:

nein

Ausführung 2-Stufen:

ja, mit passender Zusatzoption

Nutzfläche 2-Stufen (BxT):

435 x 340 mm

Zusatzzkontaktierung oben (ZSK):

ja, mit passender Zusatzoption

Außenmaße geschlossen (BxTxH):

575 x 505 x 181 mm

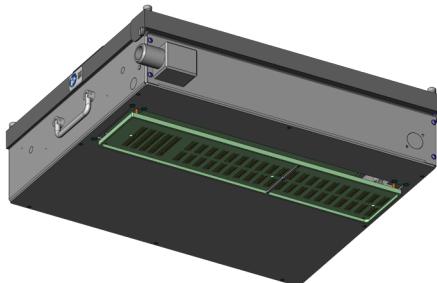
Vakuum Prüfadapter VA 4040/F/H/Z1800

Artikel 116244

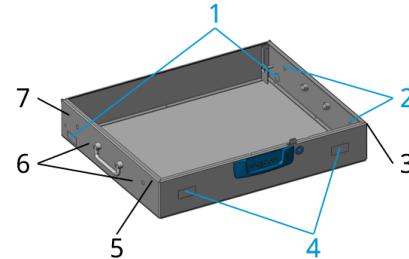


DIREKT ZUM PRODUKT

ingun[®]
Partner for Future Technology



Gehäuse Perforierungen und Vorbohrungen



Perforiert für:

- 1. Kabelanbindungen
- 2. Weitere Bügelgriffe
- 3. Hubzähler

Vorgebohrt für:

- 3. ESD-Ableitknopf
- 5. Klemmschutz
- 6. Alum-A Griff
- 7. Erdungskontakt

Zubehör

Art.-Nr.	Bezeichnung	Ausführung
114715	FB-2VE-VA4040	2-Stufen Verschiebeeinheit
100974	VD-V-4040-2	Vakuumdichtung außen
107048	VD-Z-21-300-200-2	Vakuumdichtung vakuumfreie Zone (fixe Außenmaße)
109501	VD-Z-21-XXX-XXX-2	Vakuumdichtung vakuumfreie Zone (variable Außenmaße)
31788	GDF-185-60-200N-A6-A6	Gasdruckfeder
105791	FED-10,0-24,5-103N-11,6	Druckfeder
2599	HBS-03,0-10,0	Hubbegrenzungsscheibe
116613	EHZ-08-R-11-TR	Elektrischer Hubzähler
113481	FB-TWA	Alum-A Transportwinkel
17036	FB-ALS-VAxxxx-2S	ESD-Ableitstift
115943	MAP VA4040	Masseplatte

INGUN Prüfmittelbau GmbH

Max-Stromeyer-Straße 162
78467 Konstanz, Deutschland
Telefon +49 7531 8105-0
Kundenhotline +49 7531 8105-888
Fax +49 7531 8105-65
info@ingun.com

Weitere Informationen zum Thema
Prüfadapter-Kits

